

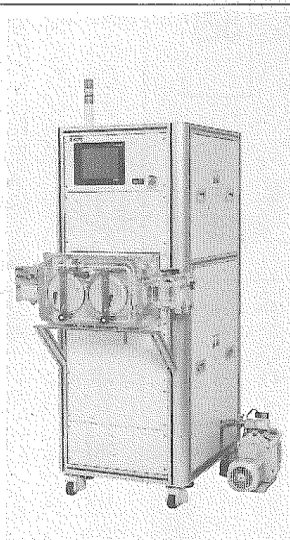
当会会員の(株)菅製作所(北斗市)が、  
平成29年5月10日(水)付の、日刊工業新聞に紹介されました。

## グローブボックスで外気遮断

### 菅製作所、スパッタ装置

【札幌】菅製作所 発売した。金属などの  
(北海道北斗市、菅育 ターゲットを大気なき  
正社長、050・37 らすことなく試作や研  
34・0730)は、 究が可能となり、新素  
グローブボックス付き 材の開発にもつながる  
スパッタ装置「SSP とみている。消費税抜  
2500GⅡ写真」を きの価格は1850万

円。初年度6台の販売  
を旨す。  
スパッタ装置は真空  
中で金属などのターゲ  
ットで薄膜を試料に形  
成するのに用いる。新  
製品は同社の小型スパ



ッタ装置シリーズに外  
気を遮断して作業がで  
きるグローブボックス  
を装着した。大気中の  
水分や酸素の影響を受  
けにくい構造とし、タ  
ーゲット交換などがで  
きるようにした。  
リチウムイオン電池  
や有機合成などの研究

開発においてグローブ  
ボックスの需要が高ま  
っていることに対応す  
る。研究機関のほか、  
電子部品関連企業など  
向けにも訴求したい考  
えた。菅社長は「従来  
品にはなかった形の装  
置だともっている。より  
寿命の長い電池などの  
開発にもつながるので  
はないか」と話す。